

Informes de la Construcción Noticias

PUESTO DE SALUD REALIZADO POR LA COOPERACIÓN ESPAÑOLA EN TELLABA (MAURITANIA)

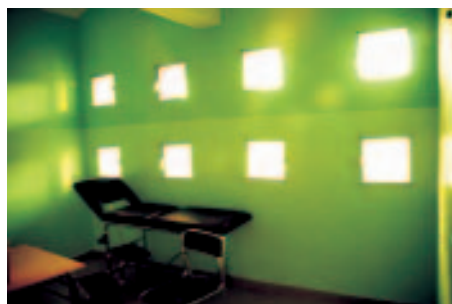
**PROYECTO Y DIRECCIÓN DE OBRA JOSÉ JAVIER LEGARRA, ARQUITECTO DE LA OTCE
EN NOUAKCHOTT, COLABORADOR (ICHAB – ETSAM)**

Tellaba se encuentra en pleno desierto interior de Mauritania, a 8 km de Ouadane y a 650 km de Nouakchott la capital. La iniciativa de la construcción de este pequeño puesto de salud surge de una solicitud del Alcalde de Tellaba, Dadde O. Slama, a la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID) exponiendo las carencias básicas del municipio.

La zona contaba con la asignación por parte del Ministerio de Salud de Mauritania de un enfermero y una matrona, pero no disponían de recinto apropiado, ni tan siquiera para realizar atenciones primarias o consultas. Actualmente el centro se encuentra en uso y el Ministerio lo ha incluido dentro de su Red Nacional de Puestos de Salud, participando desde el inicio en la validación de los planos y en la asignación de terrenos.

Promotor: Ayuntamiento de Ouadane
Coordinación: Ministerio de la Salud y de Asuntos Sociales
Financiamiento: Agencia Española de Cooperación Internacional. Oficina Técnica de Nouakchott
Constructor: Construcciones ECOBATI
Coste de Ejecución: 17.000.000 ouguiyas (aprox. 45.000 €)
Sistema constructivo:

- Cimentación: Zapatas aisladas de hormigón armado atadas con vigas riostras.
- Estructura: Vigas y pilares de hormigón armado embebidos en bloques de cemento.
- Cubierta: Bóvedas catenarias armadas con mallazo de gallinero.
- Cierres: Doble muro de bloque y mampostería de piedra con cámara de aire.
- Solados: Gres 20 x 20 mm.
- Pinturas: Esmalte sintético hasta 1,5 m y pintura al agua el resto.
- Fontanería: Distribución en tubo de polietileno de alta densidad a partir de depósito.
- Saneamiento: Un pozo húmedo y pozo ciego para aguas negras, y otro sistema para aguas grises.
- Electricidad: 3 paneles fotovoltaicos de 100 W.
- Iluminación: Natural con vasos de té invertidos en cubierta y eléctrica con lámparas de bajo consumo.



El sistema constructivo, puesto a punto por el ICHAB para un proyecto anterior de escuelas de los arquitectos Legarra y Martín-Consuegra (ver Informes de la Construcción, nº 511), por su sencillez de manejo, adecuación a las condiciones climatológicas y escasez de medios de la zona, se ha introducido en el país constituyendo un ejemplo loable de transferencia tecnológica.

(Reseña del ICHAB).